高压变极调速节能异步电动机

关 键 词：电动机 变极调速 对称轴线

所属年份：1993	成果类型：应用技术
所处阶段：	成果体现形式：
知识产权形式：	项目合作方式：

成果完成单位：湖南省电力试验研究院

成果摘要：

该电动机采用单绕组变极中的“对称轴线”法进行变极，在对称轴线法中又主要采用非正规换相法变极，不仅能使电动机绕组分布系数高，还能使出线开关最少。该电动机主要用于火电厂、自来水厂、钢铁、化工等行业中需要进行调速运行的高压异步电动机，其既可用于新厂新电动机的设计，又可用于对老厂旧电动机的改造，具有效率高、起动性能好、出线开关少、运行安全可靠等特点，节能效果达25～35%。

成果完成人：贺小华;周智锋;周延龄;刘金良;夏泽生

完整信息

推荐成果

· 低能耗结晶器旋转式电渣炉重...	04-23
· 高性能高稳定低能耗铁电压电...	04-23
· 双调式低能耗滤波装置及方法	04-23
· 高效率低能耗系列永磁发电装...	04-23
· 15吨转炉高产优质低耗炼钢技术	04-23
· 新型低能耗无离合器与制动器...	04-23
· 电厂烟气二氧化硫排放普查及...	04-23
· 利用水泥回转窑排烟余热发电	04-23
· 环保型抽油烟机	04-23

行业资讯

双缝式卸槽MZS除尘综合治理技...

炭素焙烧炉沥青烟气净化装置

硫酸盐法制浆黑液综合利用

新型全自动旋流反冲洗强除污...

自行车用TI-3AL-2.5V钛合金及...

不排放的冷却液净化装置

移动颗粒层过滤高温除尘器

利用油脚开发为铸造粘结剂的技术

碱性铝硅酸盐矿(霞石物料)的...

清镇电厂一、二期锅炉烟尘治理

成果交流

Google提供的广告

京ICP备07013945号